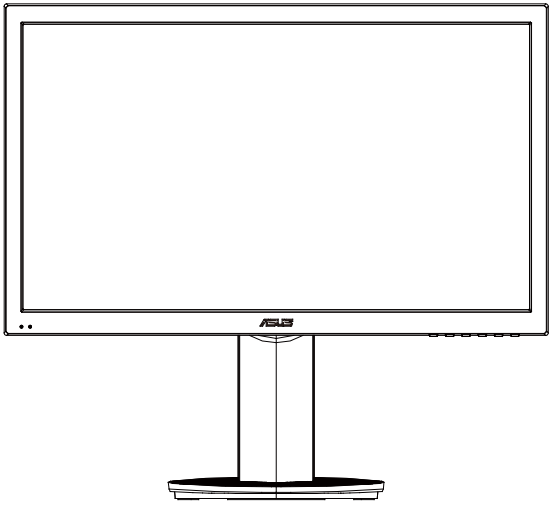
CP220 / CP240 -serien

Ingen klientskjermer

Brukerhåndbok



Innhaldsliste

Merknader ..... **iv**

Sikkerhetsinformasjon ..... **v**

Vedlikehold og rengjøring ..... **vi**

1.1 Velkommen **1-1**

1.2 Innholdet i pakken **1-1**

1.3 Montere sokkelen på skjermen **1-2**

1.4 Introduksjon til skjermen **1-3**

1.4.1 Foran skjermen 1-3

1.4.2 Baksiden av skjermen 1-4

1.4.3 Kom i gang med klientsystemet 1-5

1.4.4 Virkemåte for klientindikator 1-5

2.1 Slik tar du av armen/foten (for montering på vegg) **2-1**

2.2 Justere skjermen **2-2**

3.1 Skjermmeny (OSD) **3-1**

3.1.1 Slik konfigurerer du på nytt 3-1

3.1.2 Introduksjon til skjermmenyer (OSD) 3-1

3.2 Client-innstilling **3-5**

3.3 Spesifikasjoner **3-11**

3.4 Feilsøking (vanlige spørsmål) **3-12**

3.5 Innstillinger som støttes **3-13**

Copyright © 2013 ASUSTeK COMPUTER INC. Alle rettigheter forbeholdt.

Ingen del av denne håndboken, inkludert produktene og programvaren som beskrives i den, med unntak for dokumentasjon som oppbevares av forbrukeren av backuphensyn, kan reproduseres, overføres, transkriberes, lagres i et informasjonsgjenfinningssystem eller oversettes til noe språk i noen form eller på noen måte, uten at godkjenning fra ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS") foreligger.

Garantien på produktet og servicetilbud vil slutte å gjelde hvis: (1) produktet er reparert, modifisert eller endret, med mindre reparasjonen, modifikasjonen eller endringen er skriftlig godkjent av ASUS; eller (2) serienummeret på produktet er uleselig eller mangler.

ASUS TILBYR DENNE HÅNDBOKEN "SOM DEN ER", UTEN GARANTIER AV NOEN SLAG, VERKEN UTTALTE ELLER IMPLISITTE, INKLUDERT, MEN IKKE BEGRENSET TIL IMPLISITTE GARANTIER OM ELLER TILSTAND AV SALGBARHET ELLER EGNETHET TIL ET BESTEMT FORMÅL. UNDER INGEN OMSTENDIGHETER STÅR ASUS, SELSKAPETS LEDELSE, KONSULENTER, ANSATTE ELLER REPRESENTANTER ANSVARLIG FOR INDIREKTE, SPESIELLE, VILKÅRLIGE ELLER FØLGESMESSIGE SKADER (INKLUDERT ERSTATNING FOR TAP AV INNTEKT, TAP AV FORRETNINGSDRIFT, TAP AV BRUK ELLER DATA ELLER OPPHOLD I FORRETNINGSDRIFT OG LIGNENDE), SELV OM ASUS HAR BLITT UNDERRETTET OM AT SLIKE SKADER KAN OPPSTÅ PÅ GRUNN AV DEFEKTER ELLER FEIL I DENNE HÅNDBOKEN ELLER DETTE PRODUKTET.

SPESIFIKASJONENE OG INFORMASJONEN I DENNE HÅNDBOKEN ER KUN GITT I INFORMASJONSØYEMED, OG KAN TIL ENHVER TID ENDRES UTEN FORVARSEL, OG MÅ IKKE OPPFATTES SOM EN FORPLIKTELSE FRA ASUS' SIDE. ASUS PÅTAR SEG IKKE ANSVAR ELLER ERSTATNINGSANSVAR FOR FEIL ELLER UNØYAKTIGHETER SOM DENNE HÅNDBOKEN MÅTTE INNEHOLDE, INKLUDERT PRODUKTENE OG PROGRAMVAREN SOM BESKRIVES I DEN.

Produkter og firmanavn i denne håndboken kan eller kan ikke være registrerte varemerker eller opphavsrettslig beskyttede merker for sine respektive selskaper, og brukes kun for å identifisere og forklare, og til nytte for eierne, uten forsett om krenkelser.

Merknader

FCC-erklæring

Dette apparatet overholder del 15 av FCC-regelverket. Bruk er underlagt de to følgende forholdene:

- Dette apparatet vil ikke forårsake skadelige forstyrrelser, og
- Apparatet må akseptere innkommende forstyrrelser, inkludert forstyrrelser som kan forårsake uønsket operasjon.

Dette apparatet er testet og er funnet å overholde grensene for et digitalt apparat av klasse B, i overensstemmelse med del 15 av FCC-regelverket. Disse grensene er satt for å gi rimelig beskyttelse mot skadelige forstyrrelser ved bruk i hjemmet. Dette apparatet genererer, bruker og kan utstråle radiofrekvensenergi og kan, hvis det ikke settes opp og brukes i henhold til produsentens instruksjoner, forårsake skadelige forstyrrelser i radiokommunikasjon. Det kan imidlertid ikke garanteres at forstyrrelser ikke vil finne sted ved enkelte tilfeller. Hvis apparatet forårsaker skadelige forstyrrelser på radio- eller TV-mottak, noe som kan avgjøres ved å slå apparatet av og på, oppfordres brukeren til å bli kvitt forstyrrelsene på en eller flere av følgende måter:

- Vri på eller flytt mottakerantennen.
- Øk avstanden mellom apparatet og mottakeren.
- Koble apparatet til et strømuttak som er på en annen strømkrets enn den som mottakeren er koblet til.
- Ta kontakt med forhandleren eller en erfaren radio/TV-tekniker for å få hjelp.

Som en Energy Star®-partner har selskapet avgjort at dette produktet overholder Energy Star®-retningslinjene for energieffektivitet.

Erklæring fra Det canadiske kommunikasjonsdepartementet

Dette digitale apparatet overskrider ikke klasse B-grensene for utslipp av radiostøy fra digitale apparater, som er beskrevet i Canadian Department of Communications (Det canadiske kommunikasjonsdepartementet) sitt Radio Interference Regulations (regelverk om radioforstyrrelser).

Dette digitale apparatet av klasse B overholder det canadiske ICES-003.

Denne klienten er kun i samsvar med EMC-direktivet når du bruker en skjermet Ethernet-kabel.

Sikkerhetsinformasjon

Bruk kun AC-/DC-adapter av modell: EXA1203YH

- Før du setter opp skjermen, må du lese nøye gjennom all dokumentasjon som fulgte med i pakken.
- For å unngå brann eller elektrisk støt må skjermen aldri utsettes for regn eller fuktighet.
- Prøv aldri å åpne skjermkabinettet. Den farlige høye spenningen inne i skjermen kan gi alvorlige personskader.
- Hvis strømforsyningen er ødelagt, må du ikke prøve å reparere den selv. Kontakt en kvalifisert tekniker eller forhandleren.
- Før du tar i bruk produktet, må du passe på at alle kabler og ledninger er koblet til riktig, og at strømledningene ikke er skadet. Hvis du oppdager skader, må du umiddelbart kontakte forhandleren.
- Sporene og åpningene bak på og oppå kabinettet brukes til ventilasjon. Ikke blokker disse åpningene. Produktet må aldri plasseres i nærheten av eller over en radiator eller varmekilde med mindre det er rikelig med lufting rundt apparatet.
- Skjermen må kun drives med den typen strømkilde som indikeres på etiketten. Hvis du ikke er sikker på hva slags strømforsyning du har hjemme, kan du kontakte forhandleren eller det lokale strømselskapet.
- Bruk riktig støpsel, som overholder den lokale strømstandarden.
- Ikke overbelast forgreninger og skjøteledninger. Overbelastning kan føre til brann eller elektrisk støt.
- Unngå støv, fuktighet og ekstreme temperaturer. Ikke plasser skjermen på steder der den kan bli våt. Plasser skjermen på en stødig overflate.
- Ta ut kontakten på apparatet i tordenvær eller hvis det ikke skal brukes over lengre tid. Dette beskytter skjermen mot skader på grunn av spenningshopp.
- Du må aldri dytte gjenstander eller søle væske av noe slag inn i åpningene på skjermkabinettet.
- For å sikre at skjermen fungerer tilfredsstillende, må den kun brukes sammen med UL-merkede datamaskiner som har riktig konfigurerte kontakter merket med 100–240 V vekselstrøm.
- Kontakten bør installeres nært utstyret og skal være lett tilgjengelig.
- Hvis du opplever tekniske problemer med skjermen, må du kontakte en kvalifisert tekniker eller forhandleren.

Vedlikehold og rengjøring

- Før du løfter opp eller flytter skjermen, bør du koble fra kabler og strømledningen. Løft på riktig måte når du flytter skjermen. Når du løfter opp eller bærer skjermen, må du ta tak i endene på skjermen. Ikke løft skjermen etter stativet eller stå på ledningen.
- Rengjøring. Skru av skjermen, og ta ut strømledningen. Rengjør skjermen med en lofri, ikke slipende klut. Vanskelige flekker kan fjernes med en klut som er fuktet med et mildt rengjøringsmiddel.
- Ikke bruk rengjøringsmidler som inneholder alkohol eller aceton. Bruk et rengjøringsmiddel som er beregnet for bruk med skjermen. Ikke spray rengjøringsmiddel rett på skjermen, siden det kan renne inn i skjermen og føre til at man får elektrisk støt.

Det følgende er normalt for skjermen:

- Skjermen kan flimre når den brukes for første gang på grunn av måten fluorescerende lys fungerer på. Skru strømmen av og på med strømknappen for å få flimringen til å forsvinne.
- Det kan være noe ujevn lysstyrke på skjermen avhengig av hva slags mønster du har på skrivebordet.
- Når det samme bildet vises i mange timer på rad, kan et skyggebilde av den foregående skjermen henge igjen når du bytter til et nytt bilde. Skjermen vil etter en tid få normalbildet tilbake, eller du kan skru av strømmen med strømbryteren og la skjermen være avslått i noen timer.
- Hvis skjermen blir svart eller blinker, eller ikke fungerer lenger, må du kontakte forhandleren eller servicesenteret for å få den fikset. Ikke prøv å reparere skjermen selv!

Ikoner som brukes i håndboken

ADVARSEL: Informasjon for å forhindre at du skader deg når du prøver å utføre en oppgave.

VÆR FORSIKTIG: Informasjon for å forhindre skade på komponentene når du prøver å utføre en oppgave.

VIKTIG: Fremgangsmåter du MÅ følge for å utføre en oppgave.

MERK: Tips og ekstra informasjon som kan hjelpe deg å utføre en oppgave.

Her finner du mer informasjon

Det henvises til følgende kilder for mer informasjon og for produkt- og programvareoppdateringer.

1. **ASUS' hjemmesider**

   ASUS' globale hjemmesider gir deg oppdatert informasjon og ASUS' maskinvare- og programvareprodukter. Det henvises til http://www.asus.com

2. **Tilleggsdokumentasjon**

   Produktpakken kan inneholde tilleggsdokumentasjon som forhandleren har lagt ved. Disse dokumentene er ikke en del av standardpakken.

1.1 Velkommen

Takk for at du kjøpte denne ASUS®-skjermen.

Dette er den nyeste skjermen fra ASUS, og gir et skarpere, bredere og lysere bilde, i tillegg til at den inneholder en rekke funksjoner og innhold som gir en bedre seeropplevelse.

Med alle funksjonene denne skjermen har, kan du glede deg over en praktisk og behagelig visuell opplevelse!

1.2 Innholdet i pakken

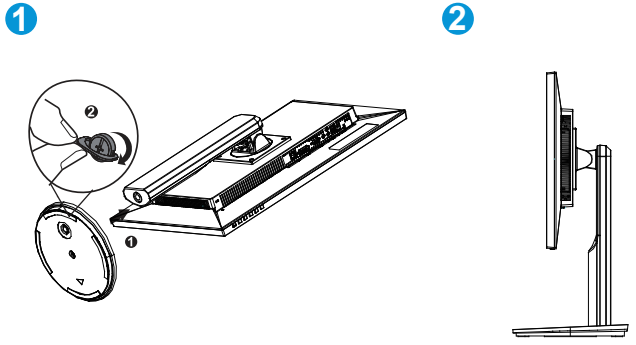
Kontroller at pakken inneholder følgende elementer:

- ✓ Skjermpakke
- ✓ Skjermsokkel og skrue
- ✓ Hurtigstartveiledning
- ✓ Garantikort
- ✓ Strømkabel
- ✓ Adapter
- ✓ DVI-kabel
- ✓ VGA-kabel

- Hvis noen av gjenstandene ovenfor er skadet eller mangler, må du umiddelbart kontakte forhandleren.

1.3 Montere sokkelen på skjermen

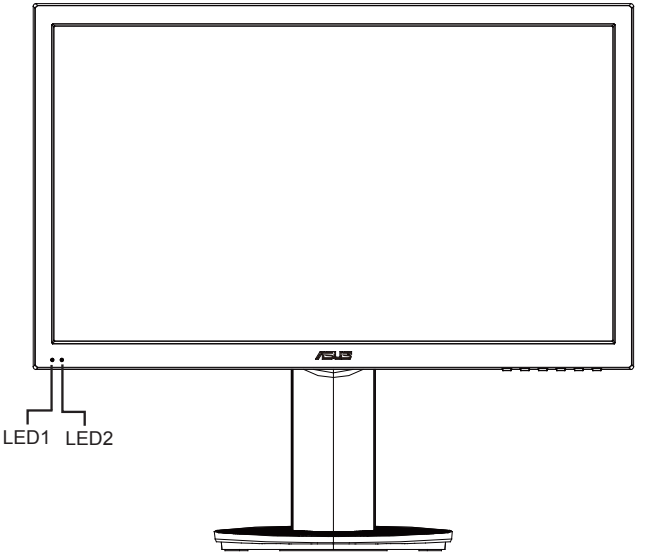
1. Sett foten på armen og fest skruen slik at de sitter godt sammen. Du kan enkelt stramme skruen med fingrene.
2. Juster skjermen til vinkelen som føles mest behagelig for deg.



- Vi anbefaler at du dekker bordoverflaten med en myk klut så skjermen ikke blir skadet.

1.4 Introduksjon til skjermen

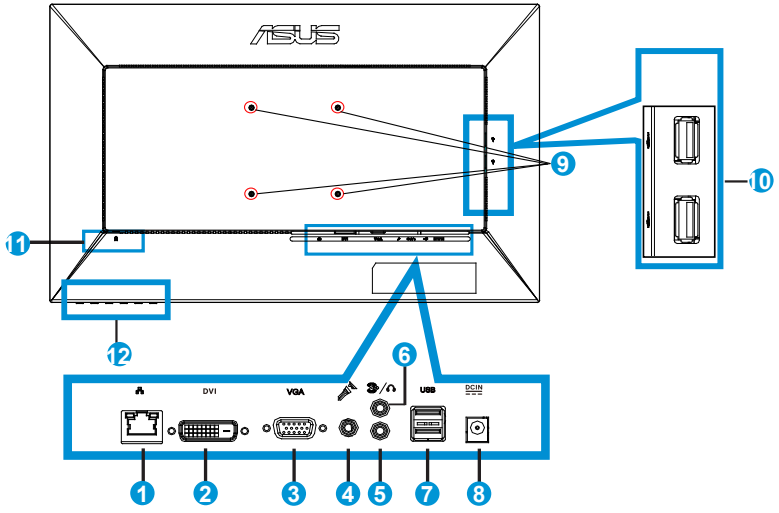
1.4.1 Foran skjermen



1. Klient-LED-indikator
   - Fargen på klient-LED-indikatoren er som nedenfor.
2. Strømindikator:
   - Fargen på strømindikatoren er som nedenfor.

	Status	beskrivelse
LED1	Hvit	klientstrøm på
LED1	Gul	Slå av og wake-on-LAN/wake-on-USB
LED2	Hvit	kobling til virtuelt skrivebord

1.4.2 Baksiden av skjermen



1. RJ45
2. DVI-kontakt
3. VGA-kontakt
4. Mikrofoninngang
5. lydinngang
6. hodetelefonutgang
7. USB-kontakt
8. Strømkontakt
9. Skruehull for montering
10. USB-kontakt
11. Kensington-lås
12. Kontrolltastatur

1.4.3 Kom i gang med klientsystemet

Element	Nøkkel	Beskrivelse
⏻	Strøm	Trykk på denne knappen for å skru skjermen på og av
⇄	Input select (Valg av kilde)	Trykk for å velge en annen signalkilde
☀ / ▲	Brightness (Lysstyrke) og opp	lysstyrke/trykk for å øke tallverdien til den valgte funksjonen
MENU	Menu (Meny)	Trykk for å åpne OSD-meny
🔈 / ▼	Volume (Volum) og ned	volum/trykk for å senke tallverdien til den valgte funksjonen
A / ⮌	Auto adjust (Autojuster) og tilbake	Automatisk justering / Tilbake til forrige valg
🖧	Kobling (LED)	Kobling til server
💻	Klient (LED)	LED er hvit mens klienten er på
		LED er gul mens klienten er av eller wake-on-LAN eller wake-on-USB er aktivert

tast	Kilde	Funksjon	Beskrivelse
*Auto adjust (Autojuster) og tilbake	VGA	Automatisk justering	i VGA-kilde (> 2 sekunder)
		Splendid-modusbryter	i VGA-kilde med kort trykk. (<2 sekunder)
	Klient	Øyeblikkelig tilkobling	Trykk kort ved innloggings-brukergrensesnitt (<2 sekunder)
		Avslutt OSD, trykk kort for å velge frakobling, slå av arbeidsstasjon eller avbryt	Trykk kort ved vertsøkt (<2 sekunder)
		Koble fra og gå tilbake for å logge på brukergrensesnitt	Trykk kort ved serversesjon (<2 sekunder)

1.4.4 Virkemåte for klientindikator

Status	STRØM	KOBLING	Klient
Strøm på	Hvit	Av	Hvit
Strøm av	Av	Av	Av
Slå på og koble til virtuelt skrivebord	Hvit	Hvit	Hvit
Strøm av og wake-on-LAN	Gul	Av	Gul
Strøm av og wake-on-USB	Gul	Av	Gul
Strøm på for å slå av og wake-on-USB	Hvit (blink i 12 sek. og så av) / gul (alltid på)	Hvit (på i 12 sek. deretter av)	Hvit (blink i 12 sek. og så av) / gul (alltid på)

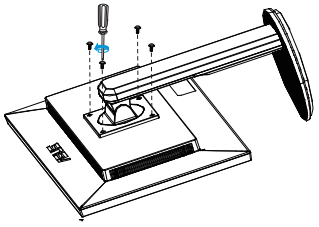
2.1 Slik tar du av armen/foten (for montering på vegg)

Slik tar du av armen/foten.

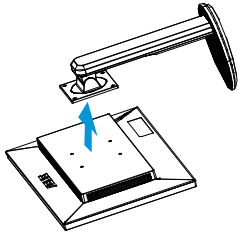
1. Koble fra strømledningen og signalkablene. Plasser forsiktig skjermen med fronten ned på et rent bord.
2. Bruk fingrene forsiktig til å trekke bort platen som dekker stativhalsen. Bruk en skrutrekker til å ta av de fire skruene som fester stativet til skjermen.
3. Dra foten av skjermen.

- Vi anbefaler at du dekker bordoverflaten med en myk klut så skjermen ikke blir skadet.
- Hold stativet mens du fjerner skruene.

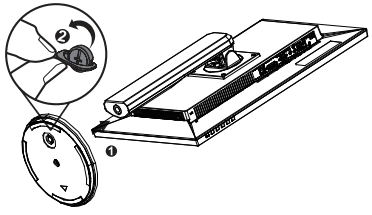
❶



❷



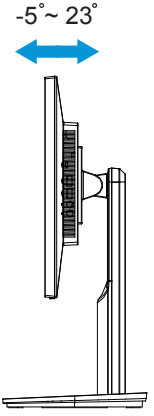
❸



- Veggfestet (100 x 100 mm) er ikke inkludert med produktet.
- Bruk kun et UL-merket veggfeste som minimum tåler en belastning på 14 kg (skruestørrelse: M4 x 10 mm).

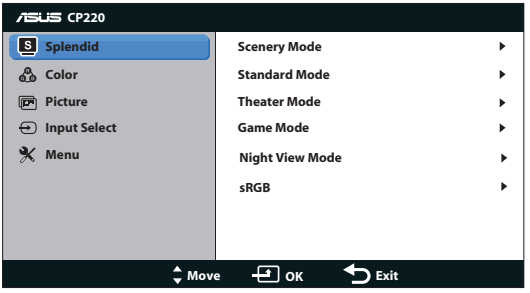
2.2 Justere skjermen

- For de beste visningsforholdene anbefaler vi at du ser på skjermen rett forfra og så justerer skjermen til den vinkelen som føles mest behagelig for deg.
- Hold på foten for å hindre skjermen fra å falle når du forandrer vinkel.
- Du kan justere vinkelen på skjermen fra -5˚ til 23˚.



3.1 Skjermmeny (OSD)

3.1.1 Slik konfigurerer du på nytt

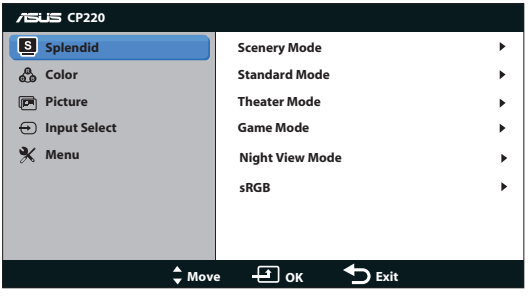


1. Trykk på MENU-knappen for å aktivere skjermmenyen.
2. Trykk ▼ og ▲ for å bla gjennom funksjonene. Trykk på OK-knappen for å markere og aktiverer ønsket funksjon. Hvis den valgte funksjonen har en undermeny, kan du trykke på ▼ og ▲ igjen for å bla gjennom undermenyen. Trykk på OK-knappen for å markere og aktivere ønsket undermenyfunksjon.
3. Trykk ▼ og ▲ for å endre innstillingene til den valgte funksjonen.
4. Trykk på MENU-knappen for å gå ut fra skjermmenyen. Gjenta steg 2 og 3 for å justere andre funksjoner.

3.1.2 Introduksjon til skjermmenyer (OSD)

1. Splendid

Denne funksjonen inneholder seks underfunksjoner som du kan velge slik du ønsker. Hver modus har et nullstillingsalternativ som lar deg beholde innstillingen eller gå tilbake til forhåndsinnstillingen.



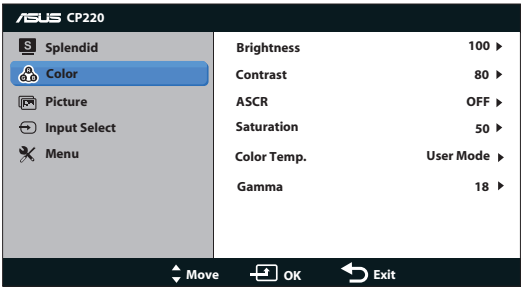
- **Scenery Mode (Landskapsmodus)**: Dette er det beste alternativet når du skal vise landskapsfotografier med SPLENDID™ Video Intelligence.
- **Standard Mode (Standardmodus)**: Dette er det beste alternativet når du skal redigere dokumenter med SPLENDID™ Video Intelligence.

- **Theater Mode (Kinomodus)**: Dette er det beste alternativet når du skal se film med SPLENDID™ Video Intelligence.
- **Game Mode (Spillmodus)**: Dette er det beste alternativet når du skal spille dataspill med SPLENDID™ Video Intelligence.
- **Night View Mode (Nattmodus)**: Dette er det beste alternativet når du skal spille dataspill eller se film med mørke farger med SPLENDID™ Video Intelligence.
- **sRGB**: Dette er det beste alternativet når du skal se på bilder og grafikk fra datamaskiner.

- I User Mode (brukermodus) for Color Temp. (fargetemperatur) kan brukeren konfigurere verdien av de viktigste farge R (rød), G (grønn) og B (blå) fra 0 til 100.

2. Color (Farge)

Med denne funksjonen kan du justere fargene i bildet.



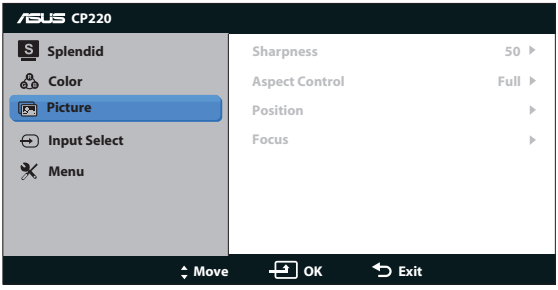
- **Brightness (Lysstyrke)**: Du kan justere lysstyrken fra 0 til 100. ☀/▲ -knappen aktiverer også denne funksjonen.
- **Contrast (Kontrast)**: Du kan justere bildeskarpheten fra 0 til 100.
- **ASCR**: For å justere H-Position (horisontale posisjon) og V-Position (vertikale posisjon) for bildet fra VGA-inngangen. Du kan justere fra 0 til 100.
- **Saturation (Metningsgrad)**: Du kan justere bildeskarpheten fra 0 til 100.
- **Color Temp. (Fargetemperatur)**: Det er tre forhåndsinnstilte moduser for hvitbalanse (D50, D65, 9300K) og en User mode (brukermodus).
- **Gamma**: For å endre gråtonegamma mellom 18/2,2/2,5.

- Phase (fase) justerer fasen til pikslenes klokkesignal. Hvis fasen ikke er riktig justert, kan du se horisontale forstyrrelser på skjermen.
- Clock (pikselklokkefrekvens) kontroller hvor mange piksler som skannes for hvert horisontale sveip. Hvis klokkefrekvens er feil, kan du se vertikale striper på skjermen og et feilproporsjonert bilde.

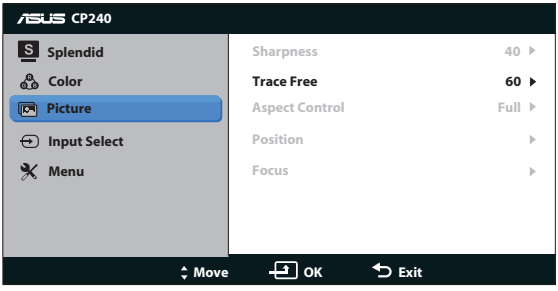
3. Picture (Bilde)

Du kan justere Aspect Control (Størrelseforhold), OverScan (overskanning), Position (Posisjon) (kun VGA), og Focus (Fokus) (kun VGA) i dette menyvalget.

CP220:



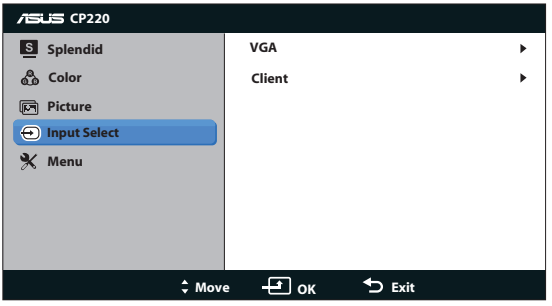
CP240:



- **Sharpness (Bildeskarphet)**: Justere bildeskarpheten. Du kan justere bildeskarpheten fra 0 til 100.
- **Trace Free (Reaksjonstid)**: Gir raskere reaksjonstid med Over Drive-teknologi. Kan justeres fra 0, det tregeste, til 100, det raskeste. (kun for CP240)
- **Aspect Control (Størrelseforhold)**: Juster sideforholdet til ”Full”, ”4:3”.
- **Position (Posisjon)**: Justere den horisontale posisjonen (H-Position) og den vertikale posisjonen (V-Position) til bildet. Elementene kan justeres fra 0 til 100 (kun tilgjengelig ved bruk av VGA).
- **Focus (Fokus)**: Redusere støy i form av horisontale og vertikale linjer i bildet ved å justere henholdsvis fase (Phase) og klokkefrekvens (Clock). Elementene kan justeres fra 0 til 100 (kun tilgjengelig ved bruk av VGA).

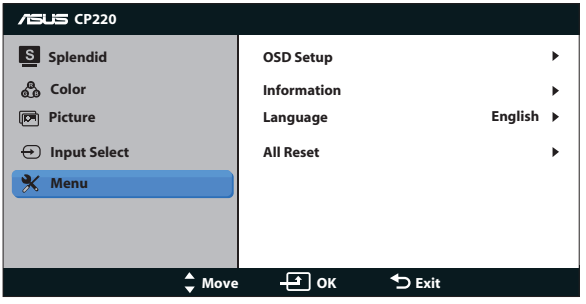
4. Input Select (Valg av kilde)

Velg kilde fra VGA eller klientkildeinngangssignal.



5. Menu (Meny)

Her justerer du systemkonfigurasjonen.

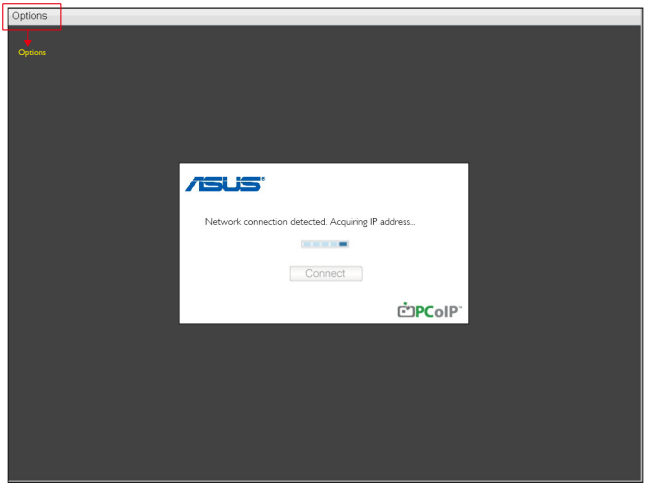


- **OSD Setup (Oppsett av skjermmeny)**: For å justere OSD Timeout (tidsavbrudd for OSD), DDC/CI, Transparency (gjennomsiktighet) og Power indicator (strømindikator).
- **Information (Informasjon)**: For å vise informasjon på skjermen.
- **Language (Språk)**: For å velge språk for skjermmenyen. Du kan velge mellom: engelsk, fransk, tysk, spansk, italiensk, nederlandsk, russisk, tradisjonell kinesisk, forenklet kinesisk, japansk, persisk, thailandsk, indonesisk, polsk, tyrkisk, portugisisk, tsjekkisk, kroatoisk, ungarsk, rumensk og koreansk.
- **All Reset (Nullstill alt)**: Velg "Yes" (Ja) for å tilbakestille alle innstillinger til fabrikkinnstillinger.

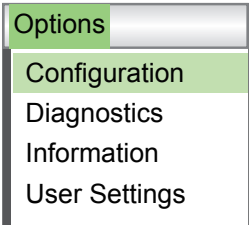
3.2 Client-innstilling

1. Slå på strømmen og trykk på for å velge [Client] som inngangskilden.

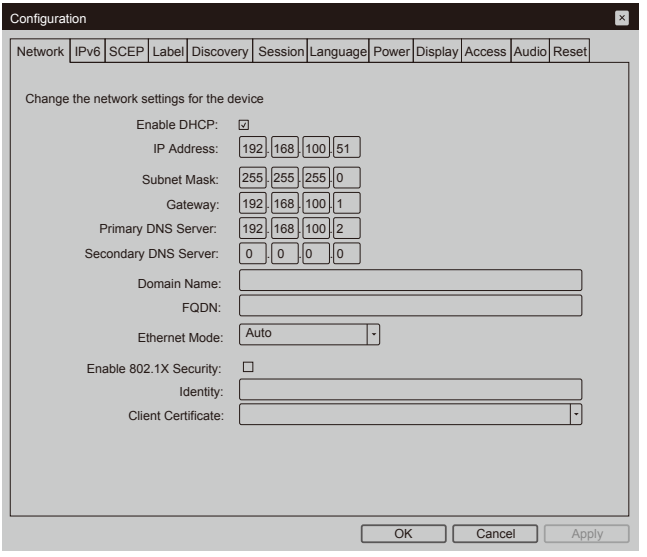
2. Logg på Client-widgeten, og klikk på ”[Options]” (Alternativer) øverst i venstre hjørne.



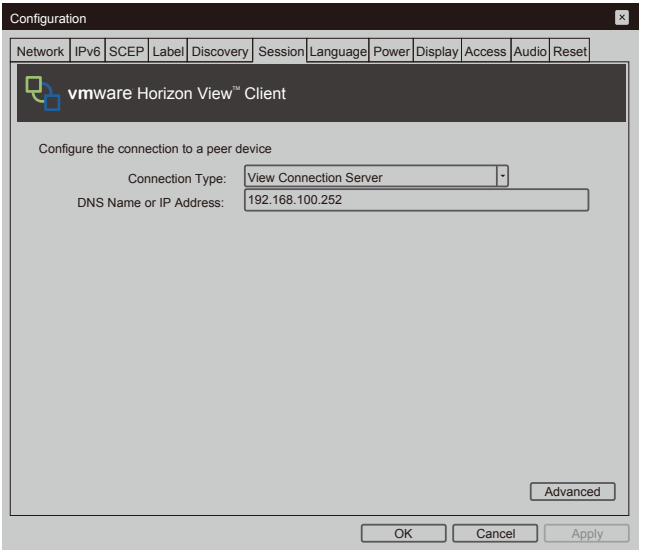
3. Velg ”[Options]” (Alternativer) -> ”[Configuration]” (Konfigurasjon).



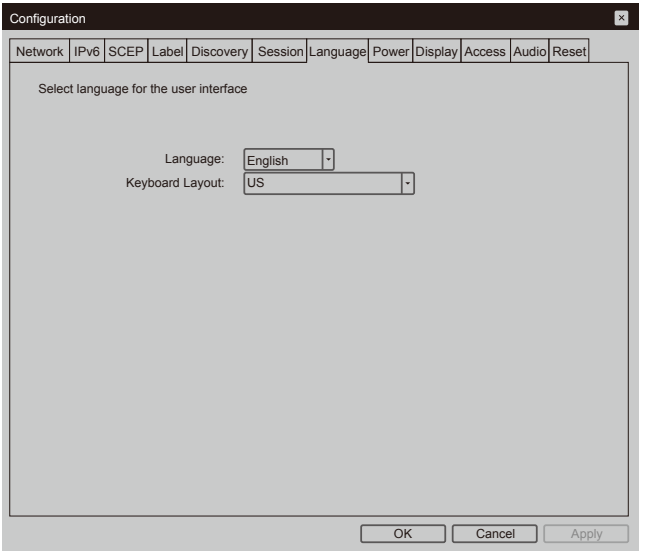
4. Åpne ”[Configuration]” (Konfigurasjon) -> [Network] (Nettverk), og velg ”Enable DHCP” (Aktiver DHCP).



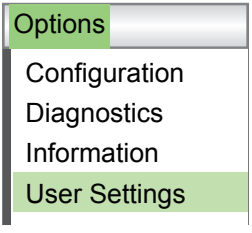
5. Velg arket [Session] (Økt), og angi ”DNS Name or IP Address” (DNS-navn eller IP-adresse), og klikk på ”Apply” (Bruk) for å fullføre.



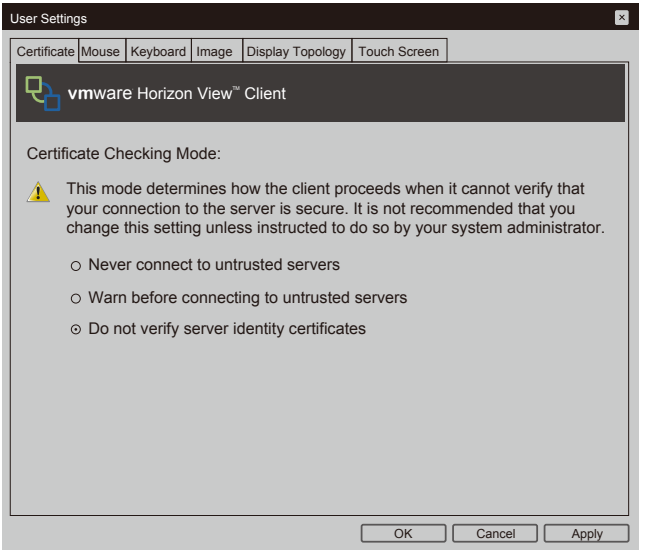
6. Velg arket [Language] (Språk), velg et språk, og klikk deretter på ”Apply” (Bruk) for å fullføre.



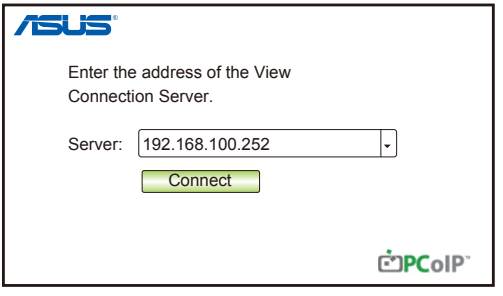
7. Velg [OK] for å fullføre [Configuration] (Konfigurasjon).
8. Gå tilbake til hovedmenyen, velg [Options] (Alternativer) øverst i venstre hjørne, og gå til [User settings] (Brukerinnstillinger).



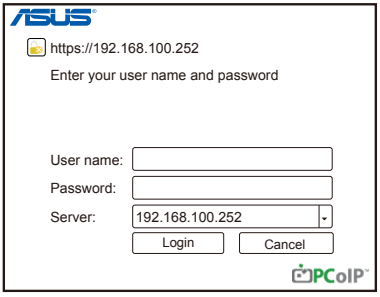
9. Velg arket [Certificate] (Sertifikat), velg et element og innstilling, og klikk deretter på [OK].



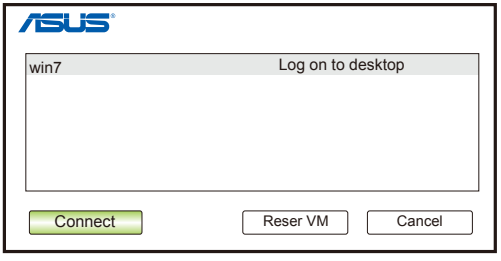
10. Koble til server-IP-en og gå inn i tilkoblingsgrensesnittet. Klikk [Connect] (Koble til).



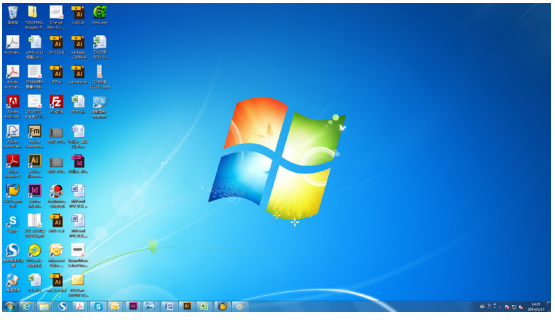
11. Skriv inn ”User Name” (Brukernavn) og ”Password” (Passord), og klikk på [Login] (Logg på).



12. Klikk [Connect] (Koble til).



13. Gå inn i Client-grensesnittet.



14. Velg ”Start” fra skrivebordet, og så ”Logout” (Logg av) for å avslutte Client.

3.3 Spesifikasjoner

Modell	CP220	CP240
Skjermstørrelse	21,5" (54,61 cm)	23,8" (60,47 cm)
Maksimal oppløsning	1920 x 1080	1920 x 1080
Lysstyrke (Typ.)	250 cd/m^2	250 cd/m^2
Innebygd kontrastforhold (Typ.)	1000:1	1000:1
Visningsvinkel (CR≧0)	160°(V) ; 170°(H)	178°(V) ; 178°(H)
Visningsfarger	16,7 mill.	16,7 mill.
Responstid (Typ.)	5 ms	5 ms (grå til grå)
D-Sub-inngang	Ja	Ja
Strømforbruk når skjermen er PÅ	PÅ-modus: < 50 W*	PÅ-modus: < 50 W*
Merk	*Basert på standarden Energy Star 6.0	*Basert på standarden Energy Star 6.0
Høyttaler	Ja	Ja
Mikrofontelefon	Ja	Ja
Hodetelefon	Ja	Ja
Strømsparemodus	< 6 W	< 6 W
Strøm av-modus	< 0,5 W	< 0,5 W
Helning	-5° til +23°	-5° til +23°
Monteringsplate	100 mm x 100 mm	100 mm x 100 mm
Fysiske Mål (BxHxD)	523,2 x 497,0 x 224,8 mm	567,60 x 517,15 x 244,81 mm
Mål på boks (BxHxD)	654 x 397 x 176 mm	685 x 421 x 179 mm
Nettovekt (omtrentlig)	5,3 kg	6,0 kg
Totalvekt (omtrentlig)	7,6 kg	8,5 kg
Spenning	AC 100~240 V (ekstern)	AC 100~240 V (ekstern)
Prosessor	SCALER TERA2321 FCBGA-396	
ROM	FLASH MX25L25635FMI-10G 256 MB SOP-16	
RAM	DRAM H5TQ2G63D(F)FR-H9C/MT41J128M16JT-107G-K 2 GB x 2	
Klientløsning	Vmware	

3.4 Feilsøking (vanlige spørsmål)

Problem	Mulig løsning
Strømlampen lyser ikke PÅ	• Trykk på ⏻-knappen for å se om skjermen er PÅ. • Se om strømledningen er godt koblet til skjermen og strømuttaket.
Strømlampen lyser gult, og det er ikke bilde på skjermen	• Se om skjermen og datamaskinen er PÅ. • Se om signalkabelen er riktig koblet til skjermen og datamaskinen. • Undersøk signalkabelen og se om noen av pinnene er bøyd. • Koble datamaskinen til en annen tilgjengelig skjerm for å se om datamaskinen fungerer som den skal.
Skjermbildet er for lyst eller for mørkt	• Juster Contrast (kontrast-) og Brightness settings (lysstyrkeinnstillingene) i skjermmenyen.
Skjermbildet er ikke sentrert eller har feil størrelse	• Hold A / ⮌-knappen nede i to sekunder for å justere bildet automatisk. • Juster den horisontale og den vertikale posisjonen via skjermmenyen.
Skjermbildet spretter, eller det er et bølgemønster i bildet	• Se om signalkabelen er riktig koblet til skjermen og datamaskinen. • Flytt elektriske apparater som kan forårsake elektriske forstyrrelser.
Det er fargedefekter i skjermbildet (hvitt ser ikke hvitt ut)	• Undersøk signalkabelen og se om noen av pinnene er bøyd. • Nullstill innstillingene via skjermmenyen. • Juster R/G/B-fargeinnstillingene eller velg innstillingen for fargetemperatur i skjermmenyen.
Skjermbildet er uklart eller tåkete	• Hold A / ⮌-knappen nede i to sekunder for å justere bildet automatisk (kun i VGA-modus). • Juster Phase (fase-) og Clock settings (klokkeinnstillingene) i skjermmenyen.
Ingen lyd eller for lav lyd	• Påse at lydkabelen er satt skikkelig inn i skjermen • Juster lydnivåinnstillingene på skjermen og datamaskinen. • Påse at lydkortdriveren er riktig installert og aktivert i datamaskinen.

3.5 Innstillinger som støttes

Støttede signaltider ved VESA/IBM-moduser (for D-SUB-innganger)

Bildeoppløsning	Oppdateringshastighet	Horisontal frekvens
640 x 350	70Hz	31,469 kHz
640 x 480	60Hz	31,469 kHz
640 x 480	67Hz	35KHz
640 x 480	75Hz	37,5KHz
720 x 400	70Hz	31,469 kHz
800 x 600	56Hz	35,156KHz
800 x 600	60Hz	37,879KHz
800 x 600	72Hz	48,077KHz
800 x 600	75Hz	46,875KHz
848 x 480	60Hz	31,02KHz
1024 x 768	60Hz	48,363KHz
1024 x 768	70Hz	56,476KHz
1024 x 768	75Hz	60,023KHz
1152 x 864	75Hz	67,5KHz
1280 x 720	60Hz	44,772KHz
1280 x 800	60Hz	49,702KHz
1280 x 960	60Hz	60KHz
1280 x 1024	60Hz	63,981KHz
1280 x 1024	75Hz	79,976KHz
1366 x 768	60Hz	47,712KHz
1440 x 900	60Hz	55,935KHz
1680 x 1050	60Hz	65,29KHz
1680 x 1050	60Hz	64,674KHz
1920 x 1080	60Hz	67,5KHz
1920 x 1080	60Hz	66,587KHz

*** Modi som ikke finnes i tabellene ovenfor, støttes kan hende ikke. For optimal oppløsning anbefaler vi deg å velge en av modusene i tabellen ovenfor.**